



# Stampante HP Latex 630 W

Aperte le porte a nuove opportunità con un'esperienza imbattibile di stampa a inchiostro bianco.



## OPPORTUNITÀ: la migliore esperienza di stampa del bianco<sup>1</sup>

- Aumentate la produzione della vostra tipografia o centro stampa con la stampante a inchiostro bianco più semplice sul mercato,<sup>1</sup> in grado di adattarsi a ogni vostra esigenza.
- Arricchite la vostra offerta con un'ampia gamma di applicazioni di segnaletica e decorative, tra cui stampe su pellicola sottile e carta.
- Offrite stampe eccezionali con colori intensi, sfumature morbide e testi nitidi a una velocità di 14 m<sup>2</sup>/h.<sup>2</sup>

## MINIMO SFORZO: produzione facile e veloce

- Aumentate l'efficienza, grazie ai processi di manutenzione automatici e alle testine di stampa sostituibili dall'utente.
- Risparmiate tempo e spazio con il sistema di caricamento frontale, rapido e automatizzato.
- Ristampate facilmente i progetti grazie a una memoria fino a 10 GB integrata nella stampante.
- Monitorate la stampante da qualsiasi luogo e ampliate le funzionalità con l'app HP PrintOS basata sul cloud.

## MOLTO PIÙ DI UNA SEMPLICE STAMPANTE: leader nelle certificazioni ambientali<sup>3</sup>

- Migliorate l'ambiente di lavoro<sup>4</sup> con la tecnologia di inchiostro HP Latex a base acqua.
- Distinguetevi dalla concorrenza con le certificazioni ambientali più importanti<sup>3</sup>, incluse UL ECOLOGO<sup>®5</sup> ed EPEAT<sup>6</sup>.
- Riducete il consumo di plastica con le cartucce a base di cartone<sup>7</sup> e i materiali di consumo senza etichette; affidatevi al programma di riciclo gratuito di HP Planet Partners.<sup>8</sup>

Per ulteriori informazioni, visitare <https://www.hp.com/go/latex-630>

Unitevi alla community, scoprite nuovi strumenti e parlate con gli esperti. Visitate HP Latex Knowledge Center all'indirizzo <https://lkc.hp.com/>

Stampante predisposta per funzionare solo con cartucce con chip HP nuovo o riutilizzato e dotata di misure di sicurezza dinamica che bloccano le cartucce con chip non HP. L'efficacia di tali misure di sicurezza sarà garantita tramite il periodico rilascio di aggiornamenti firmware, che bloccheranno eventuali cartucce con chip non HP in precedenza funzionanti. I chip HP riutilizzati abilitano il funzionamento di cartucce riutilizzate, rigenerate e ricaricate. Per maggiori informazioni vai su: <http://www.hp.com/learn/ds>

<sup>1</sup> Esperienza con l'inchiostro bianco migliore/più semplice grazie alla manutenzione trasparente dell'inchiostro con il sistema di ricircolo automatico dell'inchiostro tra la miscela di inchiostro HP Latex 832 e la cartuccia di inchiostro HP 832 White Latex. Il sistema garantisce che l'inchiostro bianco sia sempre in circolo e non si depositi. Quando non si stampa con l'inchiostro bianco, è semplice rimuovere la testina di stampa del bianco dal carrello e conservarla in una camera rotante esterna. In questo modo si evitano inutili sprechi di bianco e si previene l'ostruzione della testina di stampa causata dalla densa composizione chimica dell'inchiostro bianco. Tutte le modalità di stampa del bianco sono disponibili a diverse densità di inchiostro per ottenere diversi livelli di coprenza (spot, underflood, overflood e 3 strati, fino al 260% di densità dell'inchiostro bianco).

<sup>2</sup> Modalità standard (Generic SAV Calendar) a 6 passaggi, 6 colori, densità dell'inchiostro del 110%. In base a test interni condotti da HP su MACTAC JT 8500 WG-PG. La velocità di stampa può variare per via del meccanismo adattativo di stampa, progettato per evitare difetti di qualità delle immagini.

<sup>3</sup> Sulla base di analisi interne della concorrenza a partire da informazioni disponibili al pubblico. Applicabile alla tecnologia HP Latex rispetto alle alternative di stampa di grande formato della concorrenza che utilizzano solventi e tecnologie UV. Per ulteriori informazioni, consultare le schede tecniche dei singoli prodotti all'indirizzo <http://hp.com/go/latex>

<sup>4</sup> In base alle valutazioni organolettiche condotte durante la stampa con HP Latex serie 630 e Mimaki UJV 100-160. Test effettuati in un ambiente di 57 m<sup>2</sup> con 5 ricambi d'aria lora. Test condotto da Odournet secondo lo standard VDI3882, in cui la qualità dell'aria di HP Latex serie 630 è stata caratterizzata, durante la stampa, come tono edonico "neutro", a confronto con Mimaki UJV 100-160.

<sup>5</sup> Gli inchiostri HP Latex 832 certificati UL ECOLOGO<sup>®</sup> soddisfano una serie di rigorosi criteri relativi alla salute dell'uomo e alla protezione dell'ambiente. Per le certificazioni, consultare <http://www.ul.com/EL> e <http://www.ul.com/gg>

<sup>6</sup> Applicabile a stampanti HP Latex selezionate. Registrazione EPEAT ove applicabile/supportata. Per lo stato della registrazione in base al Paese, consultare <http://www.epeat.net>.

<sup>7</sup> Applicabile ad HP 832. Riduzione della plastica basata sulla transizione dalle cartucce d'inchiostro in plastica alle cartucce d'inchiostro in cartone, con un risparmio annuo pari a 33 tonnellate di plastica, sulla base delle unità medie di cartucce d'inchiostro HP 831 e 831A prodotte dal 2018 al 2020.

<sup>8</sup> Per le modalità di partecipazione e la disponibilità del programma HP Planet Partners, consultare <http://hp.com/recycle>; il programma potrebbe non essere disponibile nella propria area. Dove questo programma non è disponibile, e per altri materiali di consumo non inclusi nel programma, consultare le autorità locali preposte allo smaltimento dei rifiuti per informazioni sulle procedure più appropriate.

## Specifiche tecniche

### Stampa

Modalità di stampa	35 m <sup>2</sup> /h – Velocità massima (2 passaggi) 18 m <sup>2</sup> /h – Veloce (4 passaggi) 14 m <sup>2</sup> /h – Standard (6 passaggi) 11 m <sup>2</sup> /h – Qualità (8 passaggi) 8 m <sup>2</sup> /h – Elevata saturazione (12 passaggi) 7 m <sup>2</sup> /h – Standard per supporti retroilluminati e tessuti (14 passaggi) 6 m <sup>2</sup> /h – Bianco Spot (100%) 3 m <sup>2</sup> /h – Bianco Overflow (100%) 2 m <sup>2</sup> /h – Bianco Underflood (100%) 1 m <sup>2</sup> /h – 3 strati (160%) <sup>1</sup>
--------------------	---

Risoluzione stampa	Fino a 1200 x 1200 dpi
Tipi di inchiostro	Inchiostri a base acqua HP Latex
Cartucce di inchiostro	9 (nero, ciano, ciano chiaro, magenta chiaro, magenta, giallo, bianco, HP Latex Optimizer, HP Latex Overcoat)
Dimensioni cartuccia	1 L
Testine di stampa	6 (1 ciano/nero, 1 magenta/giallo, 1 ciano chiaro/magenta chiaro, 1 bianco, 1 HP Latex Optimizer, 1 HP Latex Overcoat)
Ripetibilità da stampa a stampa a lungo termine	95% dei colori < 3 dE2000 <sup>2</sup>

### Supporti

Gestione	Alimentazione a rotolo, rullo di avvolgimento, tagliatina orizzontale automatica (per vinile, striscioni e tele <sup>3</sup> , supporti cartacei e pellicola)
Tipi di supporti	Striscioni, vinili autoadesivi, pellicole, carta, rivestimenti murali, tele, materiali sintetici (stoffe, mesh, tessuti e altri materiali porosi richiedono un liner)
Dimensioni rotolo	Rotoli da 457 a 1.625 mm (rotoli da 580 a 1.625 mm con supporto completo)
Peso massimo rotolo	42 kg
Diametro massimo bobina	250 mm
Spessore	Fino a 0,5 mm

### Applicazioni

Striscioni, abbigliamento personalizzabile, espositori, grafica per fiere ed eventi, segnaletica per esterni, grafiche a pavimento, poster per interni, decorazioni di interni, etichette e adesivi, box luminosi (carta e pellicola), POP/POS, poster, grafica per veicoli, decalcomanie murali, vetrofanie

### Connettività

Interfacce	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
------------	-------------------------------

### Dimensioni (L x P x A)

Stampante	2603 x 844 x 1405 mm
Spedizione	2800 x 1130 x 1271 mm
Area operativa	2793 x 2100 mm

### Peso

Stampante	236 kg
Spedizione	353 kg

### Contenuto della confezione

Stampante HP Latex 630 W, testine di stampa, cartucce di manutenzione, piedistallo stampante, rullo di avvolgimento, kit di manutenzione per l'utente, supporti perimetrali, guida di riferimento rapido, software HP SAI Flexi RIP Basic, guida all'installazione, software per documentazione, cavi di alimentazione, spurghi dell'aria, adattatore per supporto rotolo da 2 pollici

### Intervalli ambientali

Temperatura in esercizio	da 15 a 30°C
Umidità in esercizio	dal 20 all'80% di umidità relativa (senza condensa)

### Acustica

Pressione sonora	55 dB(A) (in funzione), 38 dB(A) (in attesa), <20 dB(A) (inattiva)
Potenza sonora	7,5 B(A) (in funzione), 5,5 B(A) (in attesa), <4 B(A) (inattiva)

### Alimentazione

Consumo	0,9-2,0 kW (massimo 2,9 kW) (stampa), 60 W (pronta), <4,5 W <sup>4</sup> (inattiva) (<1,5 W <sup>5</sup> con front-end digitale)
Requisiti	Tensione d'ingresso (autorilevazione) 200-240 V (±10%) due fili e PE; 50/60 Hz (±3 Hz); Due cavi di alimentazione: 5 A max per cavo di alimentazione stampante; Max 12 A per cavo di alimentazione polimerizzazione

### Certificazione

Sicurezza	Conforme a IEC 62368-1, 2a e 3a edizione, e IEC 60950-1+A1+A2; Stati Uniti e Canada (certificazione CSA); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 ed EN 62368-1); Cina (CCC)
Elettromagnetico	Conformità ai requisiti per i prodotti di classe A, inclusi: Stati Uniti (normative FCC), Canada (ICES), Unione europea (direttiva EMC), Australia e Nuova Zelanda (RSM), Giappone (VCCI), Corea (KCC), Cina (CCC)
Ambientale	ENERGY STAR <sup>®</sup> ; RoHS (RAEE, UE, EAEU, Cina, Corea, India, Ucraina, Turchia); REACH; EPEAT; OSHA; Conforme a marcatura CE
Garanzia	Garanzia limitata di un anno sull'hardware

## Informazioni sugli ordini

### Prodotto

171K6A	HP Latex 630 W Printer
--------	------------------------

### Accessori

171K8A	HP Latex 630 Output Platen Protector Accessory
21V10A	HP Latex 600/700/800 User Maintenance Kit
42153A	Accessorio alimentatore di supporti HP Latex
7HR19A	HP Latex 630/700/800 Media Loading Accessory

### Materiali di consumo HP originali per la stampa

4UU93A	Testina di stampa HP 836 Latex bianco
4UU94A	Testina di stampa HP 836 Optimizer Latex
4UV29A	Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex bianco da 1 litri
4UV75A	Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex nero da 1 l
4UV76A	Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex ciano da 1 l
4UV77A	Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex magenta da 1 l
4UV78A	Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex giallo da 1 l
4UV79A	Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex ciano chiaro da 1 l
4UV80A	Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex magenta chiaro da 1 l
4UV81A	Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex Optimizer da 1 l
4UV82A	Cartuccia di inchiostro HP 832 Latex Overcoat da 1 l
4UV83A	Contenitore di miscelazione inchiostro HP 832
4UV95A	Testina di stampa HP 836 Latex nero/ciano
4UV96A	Testina di stampa HP 836 Latex magenta/giallo
4UV97A	Testina di stampa HP 836 Latex ciano chiaro/magenta chiaro
4UV98A	Testina di stampa HP 836 Latex Overcoat
4UV99A	HP Latex Maintenance Cartridge

### Materiali di stampa HP originali per grandi formati

Tessuto adesivo removibile riciclato HP<sup>6</sup>, anima da 3 pollici (Latex/solvente): Conforme a REACH<sup>7</sup>  
Tela canvas HP riciclata<sup>8</sup>, anima da 3 pollici (Latex/solvente): Conforme a REACH<sup>7</sup>  
Carta per poster HP Premium: Certificazione FSC<sup>9</sup>  
Carta da parati HP senza PVC<sup>10</sup>: certificazione UL GREENGUARD GOLD<sup>11</sup>, certificazione FSC<sup>9</sup>, conforme ai criteri AgBB<sup>12</sup>  
Vinile adesivo permanente HP lucido: Conforme a REACH<sup>7</sup>  
HP Prime Gloss Air GP: Conforme a REACH<sup>7</sup>

Per l'intera gamma di materiali di stampa HP per grandi formati, visitare [HPLFMedia.com](http://HPLFMedia.com).

### Assistenza e supporto

U67E7E 2 anni di supporto hardware HP con piano di assistenza Plus e trattenimento dei supporti difettosi  
U67E8E 3 anni di supporto hardware HP con piano di assistenza Plus e trattenimento dei supporti difettosi  
U67F0E 5 anni di supporto hardware HP con piano di assistenza Plus e trattenimento dei supporti difettosi  
U67F1PE 1 anno di supporto hardware HP post-garanzia con piano di assistenza Plus e trattenimento dei supporti difettosi  
U67F2PE 2 anni di supporto hardware HP post-garanzia con piano di assistenza Plus e trattenimento dei supporti difettosi

<sup>1</sup> La velocità di stampa può variare per via del meccanismo adattativo di stampa che evita difetti di qualità delle immagini. I nomi della modalità di stampa possono variare in base al supporto o all'applicazione.  
<sup>2</sup> La variazione cromatica tra i lavori stampati è stata misurata nella modalità a 12 passaggi, su supporto in vinile. Misurazione traslucida su una destinazione colore 943 con illuminante standard CIE D50, e secondo lo standard CIEDE2000, in conformità allo standard CIE Draft Standard D5 014-6/E:2012. Il 5% di colori potrebbe presentare variazioni oltre i 3 dE2000. I supporti per retroilluminazione (backlit) misurati in modalità di trasmissione possono produrre risultati diversi.  
<sup>3</sup> La tagliatina automatica orizzontale è destinata ad essere utilizzata solo con striscioni e tele sottili. Si consiglia di eseguire una prova.  
<sup>4</sup> Esclusione del front-end digitale (DFE) di tipo 2, come definito nella specifica di prodotto Energy Star<sup>®</sup> per le apparecchiature di imaging versione 3.1.  
<sup>5</sup> Misurazione della potenza totale in modalità inattiva, incluso il front-end digitale (DFE) compreso nel prodotto  
<sup>6</sup> Il prodotto è costituito da rivestimenti e tessuti in PET. Con il liner, il 72% del peso del prodotto è costituito da materiale riciclato. Il tessuto del materiale base è realizzato al 100% con resina riciclata.  
<sup>7</sup> Alla data del presente documento, i prodotti illustrati non contengono le sostanze chimiche elencate nella Candidate List for Authorization dell'Unione europea (note anche come sostanze SVHC, Substances of Very High Concern) in concentrazioni superiori allo 0,1%. Per determinare i livelli di SVHC nei prodotti HP, vedere l'articolo 33 della Dichiarazione HP REACH, pubblicata in Forniture di materiali di consumo e prodotti di stampa HP.  
<sup>8</sup> Il 62% in peso del prodotto è costituito da materiale riciclato. Il tessuto del materiale base è realizzato al 100% con resina riciclata. Certificato in base al Global Recycled Standard (GRS) versione 3.0 del marzo 2017.  
<sup>9</sup> Codice di licenza del marchio FSC-C115319.  
<sup>10</sup> Le analisi chimiche dimostrano che la quantità di cloro è inferiore a 200 ppm. La presenza di cloro è attribuibile al cloro residuo utilizzato nel processo di fabbricazione della carta e non alla presenza di PVC.  
<sup>11</sup> La carta da parati HP senza PVC stampata con inchiostri HP Latex è dotata della certificazione UL GREENGUARD GOLD. La certificazione GREENGUARD GOLD UL 2818 dimostra che i prodotti sono certificati in base agli standard GREENGUARD di UL per le basse emissioni di agenti chimici in ambienti chiusi durante l'utilizzo del prodotto. Per ulteriori informazioni, consultare <http://ul.com/gg>  
<sup>12</sup> Utilizzando gli inchiostri HP Latex, le stampe rispettano i criteri AgBB sulle emissioni di COV. Consultare <http://umweltbundesamt.de/en/topics/health/commissions-working-groups/committee-for-health-related-evaluation-of-building>

